



## 安全管理

### 安全工作，任重而道远



研究中心党委书记夏松在会上发表重要讲话

不忘初心聚众力，砥砺奋进谱新篇。开学伊始，研究中心充溢着积极进取、奋发有为的浓厚氛围，大家认真地学习学校党代会精神，热烈地讨论研究中心未来发展。2018年8月30日下午，中心在D408举行“全体行政人员收心会暨行政党支部8月主题党日集中学习”。会议由中心党委办公室主任肖晓春主持。

会上，中心党委书记夏松发表讲话，共同学习讨论学校第四次党代会精神与中心暑期工作会议精神。他重点从中心发展、资源整合与管理服务三方面，介绍了中心近期呈现的良好发展态势，阐释了未来的发展战略，并结合综合改革举措，对全体行政人员提出了总体要求。

以服务求发展，向管理要效率，他强调，中心未来发展对服务内涵增加了挑战，客观要求管理队伍提升服务水平。他要求大家统一发展共识，结合本职工作深入思考，中层干部更要突出头雁效应。做到勤学、善思、笃行、律己，并且树立“功成不必在我，功成必定有我”的精神，为中心发展贡献力量。

其中他提到，光电信息大楼即将入驻，借鉴

学校经验，中心也会建立公共师生服务中心。现代化管理服务是中心面对的新课题，需要各块管理的跟进与优化，保障整个管理系统能够安全稳定高效运行，服务师生、促进发展。

9月5日技支部召开部门会议。部门主任李宇航继续传达学习学校第四届党代会与中心暑期会议精神，并结合技支部工作重申了工作要求。

他介绍，6月底学校召开了第四届党代会。会议展望了学校未来二十年发展远景，重点明确了近期五年发展规划，提出传承“一个模式”，提升“三个能力”，实施“五大工程”。

李宇航具体从中心发展与技支部工作职责出发，围绕要点详细予以解读。指出此次会议首次提出“华中大模式”，是对学校办学历史与经验的总结。依托学校建立的研究中心长久以来也正是秉承这种精神，敢于竞争、善于转化，追逐一流、勇往直前，不仅获得了自身的飞跃发展，而且在服务地方经济，带动光谷光电产业升级方面作出了显著的成绩。

作为中心的条件保障与技术支持部门，大家要认真领会上述会议精神，从学校与研究中心要求出发，积极思考，提高理论认识与实践工作水平，为中心的发展贡献一己之力。他强调，总结中心安全工作经验与教训，今后应着重从安全管理、安全防范与硬件条件三个方面查补漏洞，谨防事故。

安全是基础，安全是保障。研究中心的高质发展离不开安全稳定和谐的内部环境，需要管理服务的持续探索与创新，更需要大家的齐心协力与共同维护。其中包括安全管理人员安全职责的坚守，以及全体师生安全习惯的养成。安全工作，任重而道远。

## 安全检查

### 学校保卫处暑期三次检查研究中心安全情况

因协和医院暑期突发火灾事故，学校保卫处进一步对全校各单位实施了安全检查，确保校园安全。2018年8月13日，学校保卫处巡查了研究中心各个楼栋，并对存在的问题提出了整改意见。

保卫处主要检查了用电安全情况。发现E1312实验期间设备运转而无人看守，房内两台电扇线路均已破损，其中一台插头插入通风橱插座处于通电状态；G405未使用设备长期不拔插头。

对此，保卫处重点予以强调，指出绝大部分的火灾都由电器引发，希望师生引起高度重视，做到合



电扇电路破损



规安全地使用电器。日常学习、工作、生活中切忌电源串联导致过载，实验设备运行过程中要有人看护，电器使用完毕应及时拔掉插头，出现线路破损等老化情形要及时处置，等等。此外，要开展经常性安全检查，及时排除隐患，防患于未然。

此外，8月7日保卫处还在技支部副主任陈崇林的陪同下检查了中心物业监控室消防系统，发现有几个故障点需要修复。中心当场安排物业与中恒建公司及时予以处理。8月16日保卫处再次检查了中心电梯运行情况。

## 安全会议

### 研究中心召开新学期第一次安全工作会议

2018年9月6日下午3点，研究中心举行新学期第一次安全检查并同期召开了安全工作会议。各单位安全员、技支部与物业相关人员参加了会议。会议由技部主任李宇航主持。

会上，李宇航布置了此次安全检查的重点内容，并结合假期学校发生的两起火灾事故，提醒大家引以为鉴，认真排查。一起为协和医院蓄电池过热而着火；另一起发生于某化学实验室，起因因为一名博士生实验后未关闭酒精灯便离开吃饭从而引发火灾。

为加强中心安全管理，防止类似事故发生，他希望大家进一步提高安全管理实效与事故预防能力，并对各块安全管理工作提出了具体要求。

首先，各单位安全员日常工作中要积极宣传，提醒大家注意，不断强化安全意识。尤其是新生刚刚入学，绝大部分可能以前尚未接受过正规的实验操作安全培训，非常需要安全方面的引导与监督。与此同时，安全员日常检查中要强化隐患排查的力度并及时落实整改。



其次，日常维修是安全工作的重要环节，物业负有监督之责，要主动跟进，控制工期与质量。普通维修应提高响应速度，根据轻重缓急统筹安排。当发生延迟维修的情形，要及时向报修师生反馈，说明原因、加强沟通。维修时间长且工程复杂的项目，可以组织研讨，确定具体措施与时间节点，积极有效地推动工作。

总之，他希望大家共同努力，切实保障园区安全。

## 安全培训

### 研究中心新生安全教育活动举行



研究中心技支部副主任郭志卿主持新生培训

2018年9月5日，经周密筹备，2018年新生安全教育培训活动正式举行。2018级全体研究生新生参加了培训。保卫处领导亲临现场指导。活动由技支部副主任郭志卿主持。

郭志卿首先介绍了本次培训的主要内容，希望大家认真学习，掌握必要的安全知识，切实维护自身权益与生命安全。其次，他结合中心的建筑布局、师生人数、资产总量等基本情况，讲解了楼内安全设施与实验室一般守则。要求大家严格遵守行为规范，不仅要学会保护自己，而且要主动关爱他人，发现危险情况要及时报

告，共同营造安全的学习与生活环境。

其后，中心特邀专家——喻家山派出所叶欣教官与省消防协会宋卫敬教官轮流上台，分别围绕防盗防骗与消防安全主题，运用丰富的案例，翔实的数据与诙谐的语言为大家讲授精彩一课。

## 防盗防骗



为吸引新生关注，提高安全意识，叶教官开场从学校2018级新生入学途中与报道期间惨遭诈骗的事件引入，继而为大家详细地分析了小偷与骗子的惯用伎俩，提醒大家平时注意防范，维护自身财产安全。

宿舍、食堂、教室与操场等是学生的主要活动场所。小偷往往潜伏于此、伺机等待，一旦条件成熟，便迅速采取行动。例如寝室门开无人之际，乘虚而入顺手牵羊；发现窗户未闭且室内无人，便利用加装强力吸盘的自拍杆乘机钓取贵重物品。叶教官娓娓道来，不一而足，并总结告诫大家要养成良好习惯，出门随手关门，贵重物品妥善保存，不要为小偷提供可乘之机。

对于电动车防盗，叶教官话锋一转，坦言目前还没有绝对可靠的应对之策，小偷比较容易盗窃成功。但是他希望大家尽量安装防盗芯片，这样有助于公安人员及时锁定目标、跟踪查获，成功破案。

毫无疑问，盗窃会使受害人遭受一定损失，但是诈骗可能更为严重，稍不留神，或许导致身无分文。叶教官通过比较，提醒大家引起重视。

他指出，骗子通常借助现代通讯工具假冒身份，如港澳同胞、网络客服，甚至亲朋好友，利用大家的同情心与贪图便宜的心理，巧设陷阱、步步诱导。大家应加强识别，去除贪念，防止上当受骗。

相比过去，叶教官强调，骗子手段更加高

明。例如假冒公检法人员，以前纯粹通过电话联系，现在甚至直接派遣“工作人员”上门，从线上走到线下。面对这种情况，大家不要惊慌，要及时联系公安，事情终会真相大白，切勿因为害怕而主动慑服、误入圈套。

安全不需要亡羊补牢，而是防范于未然。叶教官最后告诫大家不要受害方知后悔，现在受教育是为增强免疫力，并且风趣地表示，希望大家手机用到自然淘汰，银行卡尽在掌握之中。

## 消防安全



财产损失可能让人一度痛心疾首，但是生命只有一次，当被熊熊烈火围困而身陷绝境之时，生命可能已经无法挽救，留给亲人的将是痛不欲生，终身难以平复的伤痛。宋教官上台便直截了当地切入消防安全主题，一语震撼全场。

因此，他援引高校事故案例反复强调火灾事故重在预防的道理。教导大家寝室是火灾多发地带，不要使用大功率电器，如热得快、电热炉与电吹风等，要养成“人走断电拔插头”的习惯。

当火灾已然发生，则要立即采取应急措施。首先向学校保卫处报告以争取时间，提高火灾处理效率；同时积极自救，正确使用灭火器实施灭火。实践证明，火灾并不可怕，可怕的是贻误时机，未能及时灭火，以及不会使用灭火器迅速熄灭初起火灾。

火场逃生技能是大家必须掌握的自救方法。宋教官重点纠正了一些心理与行为误区，帮助大家正确逃生。首先，要关注逃生指示牌，跟随箭头所示方向逃跑，此时务必去除趋光心理，对于火场而言，有光的地方可能是最为危险的地方。

其次，记住核心，忘记表象。众所周知，毛巾浸湿捂鼻可以遮挡烟雾，一定程度上能够起到防止烟熏窒息的作用。但是当身边没有毛巾时，



灭火培训 灭火演练



要能够随机应变，可以用衣服等替代；没有水源，也不妨使用矿泉水，甚至啤酒与红酒。总之，应充分利用身边所能获取的一切资源创造条件，想方设法逃生。

再次，不要轻易采取极端方法侥幸逃生。根据以往案例，高层3楼以上跳楼，基本无生还可能。如火势凶猛，已经被逼无奈、无处可逃，利用床单结绳甚至消防水带实施缓降，也比直接跳楼更有保障。

宋教官最后告诫大家，国家对于火灾事故的责任追究有明文规定。当事故损失与伤害到达一定程度而进入法律程序后，一般事故处以入狱1-

3年，重大事故3-7年，特别重大事故7年以上，最高死刑。因此，作为天之骄子、国之栋梁，大家应该为了自身、同学与社会，主动承担安全责任，谨防事故发生，共同营造安全和谐的校园环境。

培训结束后，新生齐集A区广场在学校保卫处领导的指导下开展灭火演练，学会使用灭火器，掌握灭火技巧，提高实战能力。

据悉，9月6日中心物业主任张科兵、生物医学光子学功能实验室安全员张玉慧教授分别从物业管理与实验安全方面对新生实施了培训。至此，2018级新生安全教育培训活动圆满结束。

## 安全通报

### 研究中心近期主要安全工作通报



暑期，楼栋内不断发生天花板或者屋顶灯具掉落的事件。不仅部分位置顶板破损，沙石掉落，破坏环境卫生，更为重要的是威胁师生人身安全。2018年8月20-24日，中心技支部副主任郭志卿安排维修人员集中检查并修复了G区1-4楼走道吊顶，以及A-E区的吊顶。

2018年9月，研究中心对大楼已经爆裂的9块墙面玻璃集中完成了维修更换工作。（右图）

2018年上半年，研究中心启动责任书签订工作。9月对于未及时签订安全责任书的单位，经多次告诫，依然出现无故拖延或者拒不签署的情形，中心采取强制处理措施，停止签批该单位所有采购合同，直至按要求落实工作。



继2018年初完成了对E1区楼顶34套通风系统的维修后，9月针对安全检查期间学生反映较多的通风橱通风不畅、空开跳闸等问题，制定了整改方案并进行了集中检查与维修，持续为化学实验室实验提供安全保障。目前E2区三楼的通风橱已全部正常运转。

## 安全复查

### 研究中心复查各单位近期安全隐患整改情况



图1 G区过道存放药品的冰箱已上锁 图2 H202小气瓶已固定 图3 F405学生电脑已停止多级串联而从旁边的墙插直接接电



图4 E1305脱落的2个烟感已固定 图5 F410已修理脱落的墙插

## 安全检查

### 研究中心组织安全员开展月度检查

2018年9月6日

1. A504实验室设备后面线缆需清理
2. E123/E124/E130/E132/E134/E1212/E1213/E1214/E1219灯管损坏
3. E2304通风柜故障，需要维修
4. E2305水池柜水池渗水
5. E2307/E2308设备运行期间，无人值守
6. F102A/F104/F213/F区3楼走廊灯管频闪
7. F105用塑料板遮挡空调通风口
8. F206纸箱紧靠空调放置
9. F308墙角堆积书本等易燃物且线路杂乱
10. F405接线板串联
11. G405(能源)整箱乙醇未入柜；通风柜（室内空开）经常跳闸断电，需要检查维修
12. H105门口堆放木板
13. H203门口放置大量桌子椅子

2018年10月11日

1. A区5楼实验室设备后面线缆杂乱
2. B509室内路由交换设备和线置于地面
3. E201电线裸露在外，堆积装有空气过滤器的纸箱
4. E1213无水乙醇整箱放于地面

5. E1214纸箱堆放太多
6. E1区3楼玻璃房旁的清洗间水龙头滴水需维修
7. F101插线板串联
8. F102A/F405灯管频闪
9. F211插线板置于过道上
10. F402插线板等悬吊未固定
11. G203有大量纸箱堆放
12. G205有3个气瓶未固定
13. G207有气瓶未固定
14. G209有大量废旧电脑堆放
15. G405（能源）接线板老化
16. H101易制爆管制类试剂双氧水未锁，放置在外鞋柜上
17. H103-1电源串联，桌上冰红茶等饮料瓶与试剂瓶混乱放置
18. H105易制毒与易制爆管制类试剂未锁，且门开无人
19. H区1楼激光大厅有气瓶未固定，厅内N102杂物间过于杂乱需整理
20. H201有气瓶未固定，试剂空瓶大量堆放未及时处理
21. H202有4个气瓶未固定